i	Index	of C	laims	

App	licatio	n/Cont	rol No.
-----	---------	--------	---------

10/767,397

Examiner

Johannes P. Mondt

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ITO ET AL.

Art Unit

3663

✓ Rejected= Allowed

- (Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date								
		Date								
Final	Original	70/6/7								
	1									
	4	_	_			$\Box$				
	3	_							Ш	Щ
	4	_	_	_						-
	3	$\vdash$	_	_						
	10 4 5 6 F	-	⊢	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	Н
	1	H	$\vdash$	Н	H	$\vdash$	-	_		Н
_	8 9 D	H	_	$\vdash$	Н	$\vdash$		-		Н
	10		_	_	$\vdash$		_	_	_	Н
	11	v								Н
	12	V	Г			Г		П		П
	11 12 13 14 15 16 17	v								
	14	V								
	15	V								
ļ	16	V	L	<u> </u>	<u></u>	L_			Ш	Ш
<u> </u>	17	V	_	<u> </u>	<u> </u>				$oxed{oxed}$	
	18	V		<u> </u>	<u> </u>		_		<u> </u>	Щ
	19	V	_	<u> </u>	<u> </u>	-	-		_	Н
	20 21 22	V	<u> </u>	⊢	-	_	<u> </u>	_	_	Н
	21	V	_	-		-	-	_	-	H
<del></del>	23	V		$\vdash$	-		-		$\vdash$	Н
	23 24	v	-	$\vdash$	-		-	_	$\vdash$	Н
	25	v	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$			Н
	26	v		t		$\vdash$		-	-	H
	27	v								П
	28 29 30	v				$\Box$				П
	29	٧								
	30	٧								
	31 32 33	٧	L	_		<u></u>				
	32		_	L			_	_		Щ
	33	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
├─	34 35	<b>!</b>	-	-	ļ	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	35	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	<u> </u>	-	Н
<del> </del>	36 37	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash \vdash$
<del> </del>	38	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	39		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	H
	39 40		一	1			-	$\vdash$	$\vdash$	Н
	41									$\Box$
	42									
	43									
	44			$\Box$		<u> </u>	$ldsymbol{oxed}$	匚	匚	
	45			<u> </u>		_	_		<u> </u>	Ш
<u> </u>	46	ـــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<b> </b>	47	▙	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	48	├	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash\vdash$
<del> </del>	49 50	-		┢	├	├—	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash\vdash$
L	UU	1	1				1			ட

Cla	aim	Date									
<u>a</u>	Original										
Final	ij										
	Ō										
<b>-</b>	51										
	51 52			-			_	_		-	
	52					_	_	_	Щ		
	53							_	_		
	53 54 55							_			
<u> </u>	55						_				
	56										
	57										
<u></u>	58										
L	59										
	60										
	61										
	62										
	63										
	64						Г	П			
	64 65		$\Box$						Г		
	66	-	_					Т		<del></del>	
	67				_		_	┢	$\vdash$	H	
-	68	-	_			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	69	-	_	-				⊢	$\vdash$	$\vdash$	
-	70		_	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	
	70 71	_	_	┝	_	-	-	-	├	$\vdash$	
-	71			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	
<u> </u>	72			<u> </u>	_	_	_	_	$\vdash$		
ļ	72 73 74 75 76	_	_	ļ		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	74	_		L				_	<u> </u>		
ļ	75			L					<u> </u>		
<u> </u>	76			<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	_	
	77	_		_		_	_	L	<u> </u>		
	78 79	_		L			L		L	L	
	79			L							
	80										
[	81 82										
	82									Г	
	83		П				Г	Г			
	84									Г	
	85						T	T .	Ι	Г	
	86			Ι		Г			Г		
	87		Т	$\vdash$		Г	T	Ι	T	Г	
	88	-	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	T	$\vdash$		
	89	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	
$\vdash$	90	-	$\vdash$	$\vdash$	_	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	91	<del> -</del>	-	-	-	-	-	-	-	$\vdash$	
$\vdash$	92	$\vdash$	-	-	-	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	93	$\vdash$	-	<del> </del>	-	$\vdash$	├─	-	<del> </del>	<del> </del>	
$\vdash$		$\vdash$	-	<del> </del>	-	-	├	<del> </del> —	<del> </del>	-	
	94	⊢-	<del> </del> —	<del> </del>	<u> </u>	<u></u>	⊢	<del> </del>	<del> </del>	-	
	95	<u> — </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢	<del>                                     </del>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	
	96	<u> </u>	<u> </u>	<u> — </u>	<u> </u>	<u> </u>	—	<u> </u>	<b>—</b>	⊢	
<u></u>	97	<u> </u>		ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	98	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<b> </b>	<u> </u>	
	99	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	
	100	<u> </u>					<u> </u>	<u> </u>			

Claim		Date								
										П
न	Original									
Final	Ē									
_	0									
	101			_	-	_				$\dashv$
	101 102	_				_	$\vdash$		_	$\dashv$
	103	-			_	-	_		$\neg$	$\dashv$
	103 104 105	_	_					_	$\vdash$	
	105	_	_	_		-	_		-	$\vdash$
	106		_		-	_		_		-
	106 107		_		_	-	_	-		-
	108		_	H					_	-
	108 109	_	_	$\vdash$	_				-	
	110		_	-	-		-	_	_	$\vdash$
	111	$\vdash$	-	-			_		_	$\vdash$
	112	_	-	-	-	$\vdash$		-		$\vdash$
	113	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\dashv$
	114	$\vdash$	-		$\vdash$	<del>                                     </del>	Н	Н	H	$\dashv$
	115	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	
	116			-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	
	117			$\vdash$	$\vdash$	┢		$\vdash$	$\vdash$	
	118	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	110 111 112 113 114 115 116 117 118 119	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	120			$\vdash$	$\vdash$	-	┢	<del> </del>	Н	
	120 121 122 123 124	$\vdash$	-	$\vdash$		-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	122	┢	-	-	-	_	⊢	$\vdash$		$\dashv$
	123	_	-	┢	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	124	-	-	-	-	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	125	_	Η-	$\vdash$	-	_	$\vdash$	┢		$\dashv$
	125 126 127	-	-	-	_	$\vdash$				Н
	127		$\vdash$	_	_	-		$\vdash$	-	$\dashv$
-	128		$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	129		-					$\vdash$	Н	Н
	128 129 130		$\vdash$	$\vdash$	_	-	┢	$\vdash$	-	Н
	131		$\vdash$	_			$\vdash$	$\vdash$		
	131 132	<del>                                     </del>	-			$t^-$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	133		$\vdash$	<del>                                     </del>	1	I	$\vdash$	$\vdash$	T	$\dashv$
	133 134	Т	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	Н	<b>!</b>	Н
	135	T	$\vdash$	T		1	$\vdash$	$\vdash$	Т	Н
	136	$\vdash$	<u> </u>	T-		H	Г	_		Н
	136 137 138	T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Т	$\vdash$	$\vdash$	1	Н
	138		Ι-	Г		T	$\vdash$	Т	T	Н
	139	T	$\vdash$	T		<u> </u>	T		Т	П
	139 140	$\Box$			Т	Г	Г	Г	Г	П
	141	Г	Г				Г	<u> </u>	Г	Н
	142			T	Г					П
	143		$\vdash$	T		Г		1		П
	144	Г	$\vdash$	1						$\Box$
	145	T		t		1	$\vdash$			Н
	146		<u> </u>			T				П
	147	<u> </u>	$\vdash$	Ι_	Г	Т	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
	148	Г	$\vdash$	T	<u> </u>		$\Box$			П
	149		Г	Т	1			Ι_	Г	П
	150		<u> </u>							П
										_